

C-2 PRIMERA INTERVENCION RESCATE MASTER VERSIÓN RESCATE – CHASIS SILVERADO 2500 HD

MOTOR DURAMAX DIESEL 470HP – TRANSMISION ALLISON

CABINA 5 OCUPANTES



FOTOGRAFIA CON OPCIONALES Y REFERENCIAL



INTRODUCCION

En el presente documento se detallan las especificaciones técnicas que constituyen las bases fundamentales de la unidad RESCATE y LOGISTICA MASTER Primera Intervención manufacturada 100% en los Estados Unidos.

No obstante, el nivel de desarrollo incorporado junto con la flexibilidad del diseño, la unidad a continuación descrita se adapta a las distintas realidades geográficas, climáticas y del servicio bomberil en Chile.

Aspectos claves como la distancia entre ejes, largo total, alto total y relación peso/potencia como a su vez, la capacidad de transporte de personal y equipamiento fueron considerados con el objeto de proporcionar una solución integral, cumplir con las especificaciones solicitadas y a su vez, respetar a cabalidad la normativa vigente en Chile.

Esta unidad es perfecta para realizar las siguientes labores: GERSA, USAR, AGRESTRE, LOGISTICA, PUESTO DE AIRE, TRANSPORTE, RESCATE MINERO y todo tipo de requerimiento para unidad de rápida intervención.

Los invitamos a conocer en detalle las características de nuestra unidad en la presente propuesta técnica. Mayor información respecto de nuestra unidad o si desea agendar una presentación técnica escribanos a ventas@ferexpo.cl o contactenos al 56.2.2.799.7200



Raimundo Aranguiz
Gerente
Ferexpo SpA

DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD

Unidad **RESCATE PRIMERA INTERVENCION MASTER** para operaciones urbanas y rurales. Se caracteriza por disponer de gran capacidad de espacio para almacenamiento de material menor. Perfecta unidad para Rescate Vehicular, USAR, GERSA, Unidad Cascada entre otros.

Chasis Silverado WT 2500 HD de 4 puertas y tracción 4x2 y 4x4 permite desenvolverse en toda realidad geográfica de Chile.

Cabina para (5) tripulantes.

Carrocería de cúpula manufacturada en Aluminio con (4) compartimientos laterales y (1) posterior con bandeja de tiro incluida.

Amplia gama de equipamiento tal como Generador, mástil iluminación, bandejas, repisas, muros, telón y otros.

IMÁGENES REFERENCIALES









GARANTIAS DE LA UNIDAD

La unidad dispone de las siguientes garantías de fábrica las cuales comienzan al momento de ser entregada la unidad al Cuerpo de Bomberos respectivo.

CHASIS

Garantía General: 2 años
Garantía de Motor: 2 años
Garantía de la Cabina y Chasis: 2 años
Garantía de Transmisión: 2 años
Garantía Frenos y Sistemas de Asistencia: 2 años
Garantía Sistema Eléctrico: 2 años
Garantía Pintura: 2 años

CARROCERIA

Garantía General: 2 años
Garantía Estructural: 2 años
Garantía Sistemas Sonoros y de Iluminación: 2 años
Garantía de Pintura: 2 años
Garantía Opcionales y Material Menor: 2 años

La garantía no cubre el desgaste de las piezas por su uso regular, incluyendo entre otros neumáticos, aceites, correas, ampolletas, frenos, gomas de limpia parabrisas, relleno de combustible o adblue, rotura o daño de cristales y arañazos y otros.

CERTIFICACIONES

La unidad cumple con la norma NFPA 1901-2016 y los estándares dictados por la regulación FMVSS y SAE de los Estados Unidos. Adicionalmente dispone de nivel de protección IP66 o superior para dispositivos afectos a clima

Junto con cada unidad se entregarán los siguientes documentos: Diagrama Eléctrico, Planos de la Unidad y Certificado de pruebas según normativa.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

GENERAL

ITEM	DESCRIPCION
LARGO	6756mm
ALTO	2760mm
ANCHO	2080mm
ANGULO DE ATAQUE	34º
ANGULO DE SALIDA	38º
ANGULO DE RAMPA	15º / 16º
DISTANCIA AL SUELO	500mm



Pintura: El color de la unidad será el Rojo Bomberos con tratamiento anticorrosivo Sikkens / PPG Alodine seguido por un sellador y primer LV de uretano acrílico

Reflectantes: Según NFPA 1901-2016.

Huincha lateral perimetral desde adelante hasta atrás en diseño recto de 4" color base blanco. Otros colores opcionales al igual que diseño en S, Z y otros.

Huincha Chevron posterior en forma de "V" invertido rojo/verde limón de 6".

Otros colores disponibles opcional.

Gráfica: La unidad incluirá la siguiente gráfica institucional:

- Escudo en ambas puertas delanteras y en parte posterior
- Nombre Cuerpo de Bomberos en (2) partes de la unidad
- Gráfica Logo del Gobierno Regional según corresponda

CHASIS

TIPO DE CABINA

La unidad cuenta con una cabina doble original comercial de (4) puertas Silverado de la Serie 2500 HD WT, manufacturada en aluminio. Dispone de amplios accesos al motor, transmisión y otros equipos por medio del levante del capot.

La configuración del capot permite el chequeo y/o relleno de los fluidos del motor, transmisión, dirección, refrigerante y tensión de correas entre otros. La cabina no es abatible.

La cabina esta certificada bajo la norma FMVSS y SAE contra impactos y volcamientos. En el anexo #A se adjunta descriptivo del chasis.



El chasis es original de fábrica, no modificado por el carrocerero.

CAPACIDAD EJE FRONTAL	5.600lbs / 2.540kg
CAPACIDAD EJE POSTERIOR	6.390lbs / 2.898kg
TOTAL PBV (GVWR)	11.990lbs / 5.438kg

CLIMATIZACION

La cabina dispone de sistema de aire acondicionado y calefacción

PUERTAS

La cabina dispone de (4) puertas con apertura de a lo menos 60°. Estas dispondrán de cierre y vidrios eléctricos. La cabina dispone de iluminación interior. En caso de disponer de pisadera exteriores, estas contarán con iluminación LED.

ESPEJOS RETROVISORES

La cabina dispone de espejos retrovisores eléctricos para el principal y un espejo convexo adicional.

CAPACIDAD DE TRANSPORTE

La cabina tiene una capacidad de (4) tripulantes + (1) conductor, totalizando (5) personas.



ASIENTOS

Todas las posiciones disponen de cinturones de 3 puntas. Adelante se dispone de butacas individuales.

BOLSAS DE AIRE

La unidad dispone de (6) airbags distribuidos en la cabina, incluyendo Airbag para conductor y acompañante.

MOTORIZACION

La unidad dispone de un motor DURAMAX EPA2021 Diésel de combustión interna turbo alimentado. Sus características son las siguientes:

Marca	Duramax
Potencia Motor	470hp
Cilindrada	6600cc / 6.6 litros
Torque	975lb/ft @ 1600rpm
Combustible	Diésel

El sistema motriz dispone de control computarizado electrónico de detección de fallas con información en el panel de conducción.

EMISIONES

Motorización cumple con la normativa vigente de emisiones, con motorización EPA 2021.

RELACION PESO POTENCIA

La relación peso/potencia de la unidad es de 11.57kg/hp según peso bruto vehicular

TORQUE

La unidad dispone de 975lbs/ft @ 1600 rpm

TOMA DE AIRE

La toma de aire es la estándar del chasis la cual se encuentra ubicada por sobre la línea superior del motor. Se encuentra protegida a todo evento para evitar el ingreso de agua.

FRENO DE MOTOR

La unidad dispone de un freno de motor al escape (Exhaust Break) que entrega 232hp de resistencia equivalente a un 49% de potencia del motor

MANTENEDOR DE BATERIAS Y CARGA DE ACCESORIOS

La unidad dispone de un mantenedor de baterías y alimentador de energía para los accesorios **KUSSMAUL** de la Serie **CHIEF 4012**. Este dispositivo detecta la energía parásita eliminándola y entrega 40 amperes en 12vdc para mantener cargado las baterías de la unidad.

El **CHIEF 4012** entrega energía limpia sin interferencia. Es compacto, liviano y puede detectar baterías de Gel, Acido o AGM para entregar una carga adecuada sin dañar las baterías.



La unidad dispone de un indicador de carga exterior con un gráfico de barra para informar al operador de la unidad el nivel de carga de las baterías cuando la unidad esta enchufada a 220vac.

El **CHIEF 4012** opera con 220vac 50hz de entrada y entrega 40amp en 12vdc.

El sistema de mantención de baterías dispone de un enchufe **AUTO-EYECTABLE KUSSMAUL** el cual entrega energía en 220vac al mantenedor de baterías KUSSMAUL. Al momento de dar contacto y encender el motor, de manera automática se eyecta el enchufe fuera de la unidad, para proteger la integridad de la unidad y del enchufe. Se proveerán de los enchufes para su conexión al cuartel y un cable de 10m con estos.

El enchufe **AUTO-EYECTABLE** dispone de un cobertor contra agua el cual esta disponible en color Azul, Rojo, Blanco, Amarillo, Negro y Gris sin costo adicional.



Opcionalmente se ofrece el sistema de entrega de energía **AUTO REEL** con **AUTO SAFE** para instalar en el cuartel junto con la unidad y de esta manera, al momento de auto-eyectarse el enchufe, el cable se almacena automáticamente sin quedar este en el piso o suelto, evitando

generar un riesgo ocupacional y de electrocución. El carrete dispone de un cable 12AWG de 13 metros de extensión y un dispositivo de desconexión de energía.

CALENTADOR DE MOTOR

La unidad cuenta con un calentador de motor con termostato aplicado al circuito de refrigeración del motor el cual esta alimentado por energía.

CALENTADOR DE PETROLEO DIESEL

El calentador del motor puede proporcionar un arranque más fácil y una mejor economía de combustible durante el calentamiento del motor en condiciones de clima frío a -18 °C (0 °F) o menos. Existe un termostato interno lo que evitará que el motor del calentador opera a temperaturas superiores -18 °C (0 °F).

DESCARGA DE GASES

La descarga de gases será la estándar del chasis, horizontal.

SISTEMA DE DETENCION DE PROTECCION DEL TURBO

La unidad dispone de sistema de intercooler por aire para el enfriamiento del turbo compresor.

TRANSMISION

CAJA DE VELOCIDADES

La unidad cuenta con una caja automática **ALLISON** de 10 marchas especialmente configurada y diseñada para cumplir labores en vehículos de emergencia.

TRACCION

La unidad cuenta con una tracción 4x2. Versión 4x4 opcional.

DIFERENCIAL

La unidad cuenta con diferencial configurado para vehículo de emergencia, estándar, sin bloqueo el cual puede ser configurado con bloqueo de ser requerido. Dispone de una ratio para trabajar en gradientes de 30 porciento y no limitará la velocidad en plano a menos de 95kms/h.

FRENOS

TIPO DE FRENO

La unidad cuenta con frenos de disco frontal y posterior.

TIPO DE COMANDO

De comando electrónico

FRENO DE PARKING

La unidad dispone de un freno de parking de bloqueo total de marcha el cual mantiene a la unidad detenida y asegurada.

SISTEMAS DE SEGURIDAD DE FRENADO Y ESTABILIDAD

La unidad dispone de **ABS (Anti-Lock Break System)**, Sistema de control de estabilidad **Stability Trak**, sistema de freno de emergencia y sistema **ATC (All Traction Control)**.

SUSPENSION

SUSPENSIÓN FRONTAL Y POSTERIOR

La unidad cuenta con un sistema de suspensión independiente asistido con amortiguador de gas para el eje frontal y de paquete de resortes con amortiguador de gas para el eje posterior.

RODADO

RODADO FRONTAL

La unidad cuenta con (2) neumáticos tubulares frontales del tipo mixto, ambos con bota agua. Sus dimensiones son LT265/70R17 todo terreno.

Las llantas frontales son de acero.

RODADO POSTERIOR

La unidad cuenta con (2) neumáticos tubulares posteriores del tipo mixto, con bota agua. Sus dimensiones son LT265/70R17 todo terreno.

Las llantas posteriores son de acero.

RUEDA DE REPUESTO

Se dispone de un neumático y llanta de repuesto

En el anexo #B se dispone de una cotización en el mercado nacional de los neumáticos requeridos para la unidad.



CARROCERIA

La carrocería cúpula es de fabricación norteamericana en aluminio extrudido y formado soldado. Todo se realiza manual.

ESTRUCTURA PRINCIPAL

La unidad esta manufacturada en ALUMINIO la cual es soldada para configurar una estructura monobloque. En la parte central de la estructura y completamente independiente y libre de tensiones se encuentra el estanque de agua.

ESTRUCTURA SECUNDARIA

Manufacturada en ALUMINIO el cual resiste temperaturas de -30º a +50ºC sin perder sus propiedades. Es capaz de operar en todas las zonas del país. Libre de corrosión, el aluminio entrega durabilidad, firmeza y resistencia con un peso reducido, entregando una mejor y extendida longevidad a la unidad.

CHASIS FALSO

Manufacturado en acero original de Chevrolet.

VOLUMEN DE LA CARROCERIA Y COMPARTIMIENTOS

La carrocería cuenta con **5.4m³** de almacenamiento interior de sus compartimientos.

La carrocería cuenta con (2) puertas por cada lado que da acceso a (2) compartimientos por lado para un total de (4) compartimientos de almacenamiento y (1) compartimiento en la parte posterior. Cada compartimiento lateral tiene una capacidad de carga de 30kg. El posterior de 1500lbs / 680 kilos.



CIERRE DE COMPARTIMIENTOS

El cierre de los compartimientos es por medio de puertas

Cuenta con sistema de alarma audible y visual en la cabina delantera, para todos los compartimientos en caso de que se libere el freno para la marcha y estos se encuentren abiertos.

Cada puerta dispone de chapa con llave.

ILUMINACIÓN DE COMPARTIMIENTOS

Cada compartimiento dispone de (2) huinchas LED con una cobertura superior al 75% de la apertura del compartimiento de accionamiento automático.

BANDEJAS DE FIJACIÓN DE EQUIPOS

La unidad cuenta con a lo menos (6) bandejas con alfombra antideslizante. Ver más abajo configuraciones disponibles.

En caso de que alguna bandeja exceda los 1700mm desde el piso, estás deberán ser del tipo tiro y bajada a no ser que el Cuerpo de Bomberos defina lo contrario.

En el listado de opcionales se incorpora un amplio listado de bandejas, repisas y muros para configurar la unidad según el requerimiento del Cuerpo de Bomberos.

Cada bandeja o repisa dispone de etiqueta con capacidad de carga.

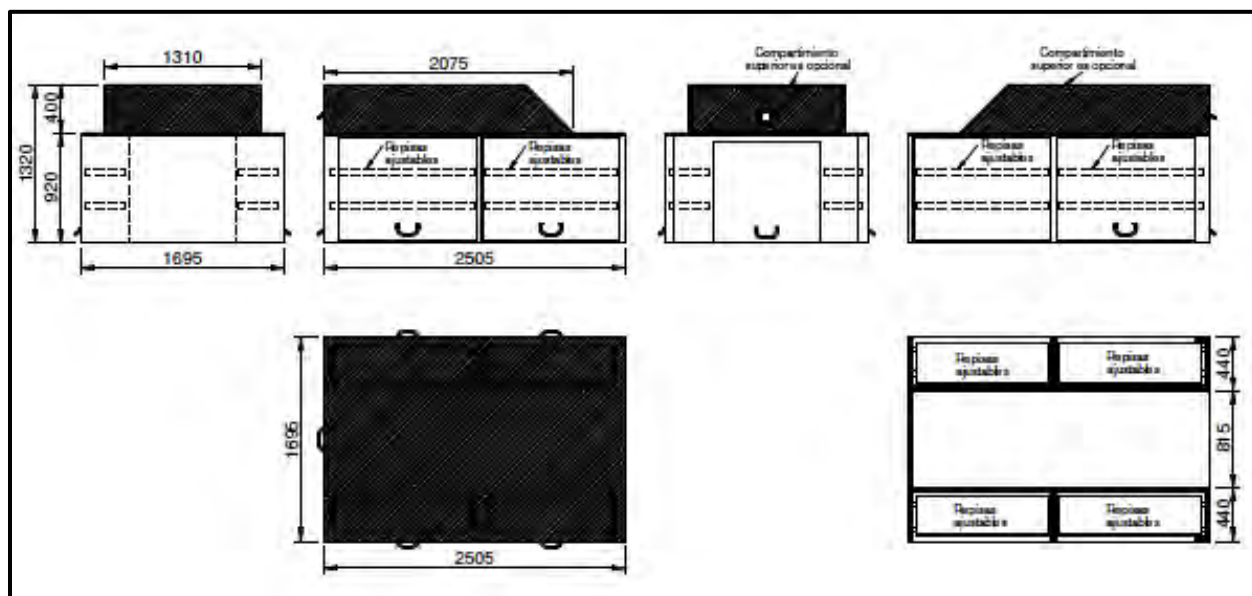
Todo el material menor vendrá con sus respectivos soportes para su correcto traslado.

TECHO

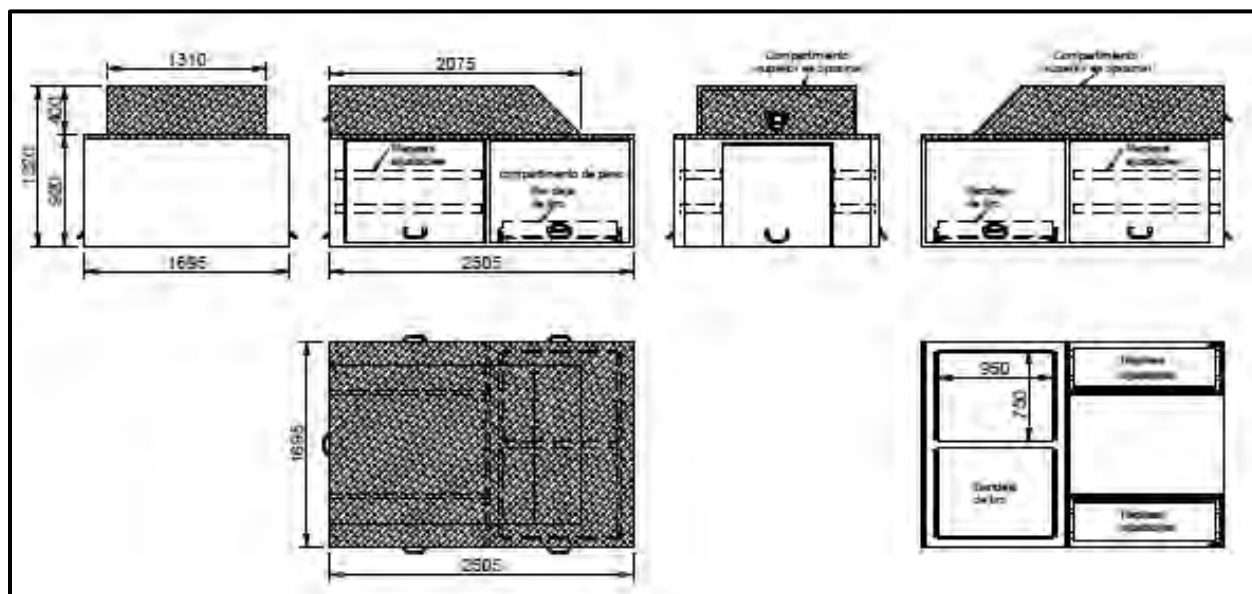
Esta unidad dispone de peldaños fijos en la carrocería para acceso superior.

Todas las zonas de tránsito cuentan con superficie adhoc a su función para entregar la seguridad necesaria e iluminación según establece normativa NFPA 1901.

CONFIGURACION 1: Incluye (8) repisas ajustables en altura y bandeja de tiro posterior de 1500lbs. Compartimiento superior opcional.



CONFIGURACION 2: Incluye (4) repisas ajustables en altura, (2) bandejas de tiro y bandeja de tiro posterior de 1500lbs. Compartimiento superior opcional.

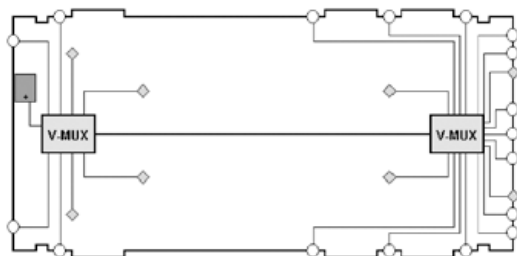


Configuración a libre elección.

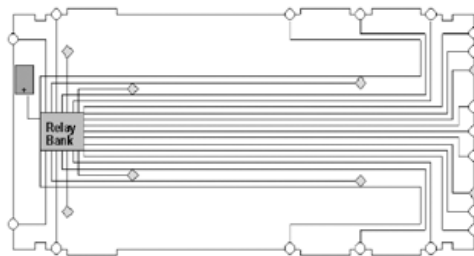
SISTEMAS ELECTRICOS

SISTEMA DE BAJA TENSIÓN

La unidad cuenta con un sistema eléctrico múltiplex en 12vdc. Se dispone de una consola central en la cabina entre los asientos del conductor y el acompañante en el cual van instalados los switches de equipos y accesorios, la sirena, controlador de barra de tránsito, la radio de comunicaciones y otros equipos de la unidad, entregando un fácil y seguro acceso tanto para el conductor como el acompañante.



Con tecnología Múltiplex



Sin Tecnología Múltiplex

Se dispone de una corta corriente electrónico, (1) puerto de 12vdc y (2) puertos USB. Opcionalmente se pueden incorporar puertos adicionales de 12vdc tipo cigarrillo o USB.

La unidad dispone de un alternador de 220amp en 12vdc y (2) baterías de 730cca de potencia.

Se dispone de cable de 10000mm (10m) con conector industrial 220vac 16amp y por otro lado el conector del auto eyectable.

SISTEMAS DE ALARMAS LUMINOSAS Y SONORA

BALIZAS Y LUCES DE EMERGENCIA

La unidad dispone de la más avanzada tecnología en sistemas de iluminación de emergencia, de escena y sirenas disponibles en el mercado. Todos ellos de la marca WHELEN y 100% LED para el caso de las luces.

(1) Barra de Emergencia **WHELEN** de 54" con (8) módulos LED. Sin costo y a requerimiento de la licitación, se ofrece una Barra WHELEN de 60" a cambio de la barra de 54" sin embargo esta NO puede ser instalada en el techo de la cabina por cuanto la barra es más ancha que la cabina.



(8) Luces de emergencia WHELEN LED rojos distribuidas por la unidad. Su distribución será la siguiente:

- (2) Luces WHELEN en la máscara frontal entre el parachoques y el parabrisas
- (2) Luces WHELEN por el costado izquierdo de la unidad
- (2) Luces WHELEN por el costado derecho de la unidad
- (2) Luces WHELEN en la parte posterior de la unidad

Las luces de emergencia WHELEN contienen LED's manufacturados en silicona los cuales entregan un mayor destello y menor consumo.

BARRA DE TRANSITO

(1) Barra de Tránsito posterior WHELEN con (6) módulos LED ambar y con su respectivo control de operación con las funciones de izquierda, derecha, Split, y destellante.



LUCES DE TROCHA

Luces de trocha LED ambar y rojas estarán dispuestas en la carrocería según la normativa de Chile.

LUCES DE ESCENA

(4) Luces de Escena en 12vdc. (1) Frontal de 5000 lúmenes, (1) de 5000 lúmenes por el costado del conductor, (1) de 5000 lúmenes por el costado del oficial y (1) de 5000 lúmenes por la parte posterior.

SIRENA

(1) Sirena WHELEN de 100 watts de montaje flush en el tablero. Dispone de 18 tonos programables, operación de manos libres y micrófono con cancelador de ruido entre otras funciones. Opcionalmente disponible Sirena WHELEN de 200 watts, Sirena Howler.



(1) Parlante WHELEN Serie SA315P de 100 watts de montaje empotrado en el parachoques frontal. Opcionalmente disponible un segundo parlante de 100 watts para un total de 200 watts de salida. Requiere seleccionar sirena WHELEN de 200 watts.



ALARMA DE RETROCESO

La unidad dispone de una alarma de retroceso activada con la marcha reversa.

SISTEMAS DE COMUNICACIONES

La unidad dispone de la más avanzada tecnología en sistemas de comunicaciones MOTOROLA, incorporando los siguientes equipos:

(1) Radio Móvil MOTOROLA DEM500 VHF digital el cual está dispuesto en el panel central entre el conductor y el oficial. Dispone de su micrófono cancelado de ruido. El radio se programará con las frecuencias que entregue el Cuerpo de Bomberos

(1) Antena de comunicaciones VHF de 5/8 y 3db. Esta instalada en el techo de la unidad y cableada hasta la radio de comunicaciones.

(2) Radios Portátiles **MOTOROLA** DEP450 VHF con sus respectivos cargadores y micrófonos externos “pera”. Estará ubicada en el panel central de la unidad al interior de la cabina. Los portátiles se programarán con las frecuencias que entregue el Cuerpo de Bomberos.

(1) Radio AM/FM/CD, Bluetooth con (2) parlantes en la cabina.

(1) Cámara de retroceso con Monitor de 7” LCD a color **FIRE RESEARCH**. Se activa con la puesta en reversa de la unidad.



SISTEMAS DE SEGURIDAD

La unidad cumple los estándares de seguridad de la FMVSS.

EQUIPAMIENTO BASICO

La unidad dispone de los siguientes equipos:

- (1) Gato Hidráulico, (2) cuñas, chaleco reflectante y herramientas necesarias para la operación mecánica y eléctrica de la unidad.
- (1) Extintor de 10kg PQS
- (1) Rueda de repuesto delantera

Manuales de operación y mantención en español.

Gráfica: La unidad incluirá la siguiente gráfica institucional:

- Escudo en ambas puertas delanteras y en parte posterior
- Nombre Cuerpo de Bomberos en (2) partes de la unidad
- Gráfica Logo del Gobierno Regional

Las imágenes serán proporcionadas por Bomberos de Chile en alta resolución.

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

1. Material de agua según KIT Anexo 1
2. Sistema CAFS TRIMAX 30
3. Sistema de cascada (4 x 6000psi + Consola SpaceSaver (2) cilindros ERA)
4. Generador 5kva
5. Puesto de mando
6. Otros

SERVICIO TECNICO

Realizado y coordinado por FEREXPO, de acuerdo con las pautas establecidas por el fabricante de la unidad y chasis. Se adjunta planilla de costos de servicio de mantenimiento en taller y terreno disponible por 2 y 5 años para el chasis y la carrocería.

CAPACITACION

Se consideran (3) capacitaciones:

1. FEREXPO realizará la capacitación de la unidad al momento del arribo de esta a la ANB o cuartel de destino.

2. Una vez por año por los 2 primeros años junto con la mantención de la unidad

La capacitación cubrirá los siguientes aspectos generales:

1. Chasis (6 horas) en relación a partes, piezas, mantención y cuidados.
2. Carrozado (8 horas) sobre operación y mantención. Uso de bomba, generador, piezas y partes del carrozado.
3. Opcionales (2 horas) material menor y (4) horas equipamiento adicional.

Al final del curso se emitirá informe del curso el cual evaluará a los participantes según pauta de la JNCB.

CAPACITACION A CONDUCTORES / OPERADORES

Junto con la entrega de cada unidad, se otorgará a la compañía beneficiada una completa capacitación a los conductores y operadores de la misma.

A. Bomberos en posesión de la licencia clase "F": Orientado a que aquellos participantes que tengan en su poder esta licencia, los cuales quedarán certificados como conductores/operadores de la máquina. Los bomberos que realicen la capacitación en este módulo quedaran habilitados para operar de manera segura los componentes de la unidad, tales como cuerpo bomba, generador y otros. Además de lo anterior quedarán habilitados para conducir la máquina.



B. Bomberos sin licencia clase "F": Orientados a aquellos participantes que no posean la licencia clase "F". Los bomberos que realicen la capacitación en este módulo quedaran habilitados para operar de manera segura los componentes de la unidad, tales como generador y otros. No quedaran calificados para conducir la maquina

Los contenidos a educar en esta área, tanto para los poseedores de clase F como aquellos que no poseen dicha licencia, son los indicados en el MANUAL DE CONDUCTOR/OPERARIO DEL VEHICULO de la IFSTA (International Fire Service Training Association) y TEEX-Texas A&M

University (Texas Engineering Extensión Service), de acuerdo a lo establecido en la norma NFPA1002 (Norma para Calificación Profesional para Conductor /Operador de Vehículos contra Incendio)

Los temas a tratar serán los siguientes:

- El conductor/operario
- Tipos de vehículos contra incendios equipados
- Introducción a la inspección y el mantenimiento del vehículo
- Conducción de los vehículos de emergencia
- Posición del vehículo
- Pruebas realizadas al vehículo
- Operación de la(s) unidad(es)
- Familiarización con los componentes de la unidad y su adecuado uso.
- Capacitación práctica en terreno para los conductores
- Evaluación y certificación de la capacitación brindada

Finalizada esta capacitación, el operador será capaz de realizar una conducción segura y eficiente de la unidad, obteniendo un adecuado consumo de combustible y un uso apropiado para cada uno de los componentes que forman parte de la unidad, entregando como resultado, menores costos de mantención, dada la mayor durabilidad de sus componentes, mayor productividad, a raíz de la utilización eficiente del equipamiento de la unidad, y por ende, una mayor disponibilidad de las unidades.

Los operadores serán capaces de operar de manera segura y eficiente los componentes que incluya la máquina, tales como el generador, cuerpo bomba, etc. (dependiendo del equipamiento requerido); para de esta manera poder desarrollar de manera eficiente y segura las operaciones en las que se vean involucrados.

CAPACITACION PERSONAL DE MANTENIMIENTO

En esta área, se otorgará a la Compañía y al Cuerpo de Bomberos beneficiado una capacitación orientada al personal técnico responsable de cuidado básico, tales como Maquinistas, Inspectores de material mayor entre otros.

El objetivo principal de esta capacitación es entregar al personal técnico del Cuerpo de Bomberos todos los conocimientos necesarios relativos a la revisión y mantención básica de la unidad. Tales como chequeos preventivos diarios, semanales, quincenales y mensuales. Utilizando para esto listas de chequeo, y los manuales entregados por parte del fabricante y proveedor del chasis, según sea el caso y el representante de estas marcas en Chile.

Esta capacitación es vital para el cuerpo de bomberos beneficiado, ya que realizando las mantenciones básicas y revisiones preventivas se logrará maximizar la vida útil de las partes y piezas de la máquina, como también se logrará mejorar la eficiencia de los recursos invertidos al evitar mantenciones correctivas, o detectando cualquier inconveniente con anterioridad al acto del servicio. De esta manera no se verá afectado el servicio entregado a la comunidad y se logrará una máxima eficiencia en la utilización de la máquina.

La mantención y chequeos enseñados en esta capacitación NO rempazan en ningún caso las mantenciones y chequeos preventivos de las maquinas por parte del personal técnico de FEREXPO. Es simplemente una ayuda para evitar mayores costos en las mantenciones y/o reparaciones.

Los temas a tratar serán los siguientes:

- Operación y mantenimiento básico de la unidad
- Familiarización con camiones y motores
- Entrega técnica de las unidades
- Familiarización con transmisiones
- Familiarización con diferenciales
- Familiarización con circuitos de aire
- Familiarización con circuitos eléctricos y electrónicos
- Puntos a considerar para habilitación de conductores.

Cada curso está orientado para un máximo de 15 técnicos de mantenimiento.

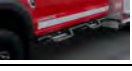
Nota: Todo requerimiento técnico solicitado para esta unidad en las bases técnicas y administrativas y que por omisión involuntaria no aparezca descrito en esta especificación se considera como incluido en la unidad sin costo.

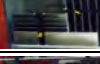
EQUIPAMIENTO OPCIONAL FEREXPO

NOMENCLATURA

Area 1: General Unidad
 Area 2: Chasis
 Area 3: Body (Carrocería, Plomería, Estanque)
 Area 4: Sistema Eléctrico
 Area 5: Sistema Alarmas
 Area 6: Sistemas Comunicación
 Area 7: Sistemas Seguridad
 Area 8: Equipamiento Básico (Incluidos con los carros respectivos)
 Area 9: Equipamiento Opcional Obligatorio (Incluidos en el descriptivo de los carros y adicionales)
 Area 10: Misceláneos
 Garantías: Según oferta Técnica

COSTO TRASLADO UNIDAD: USD\$ 12 Dólares Americanos por kilómetro

Vehículo	Proveedor	Área	ID	Nombre	Función / Funcionamiento	Condicion Original que Modifica	Modifica plazo	No compatible con opcional (ID)	Imagen
C-2 MASTER	FEREX	1	1	Mono Color Cabina (Señalar Color)	Estándar	Ninguna	0 Dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	2	Mono Color Carrocería (Señalar Color)	Estándar	Ninguna	0 Dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	3	Bi-Color Cabina (Señalar Colores)	Cabina de 2 Colores	Cabina Mono Color	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	4	Bi-Color Carrocería (Señalar Colores)	Carrocería de 2 Colores	Carrocería Mono Color	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	5	Cortinas Pintadas (Señalar Color)	Cortinas de Aluminio pintadas de color a definir (Mono color)	Color Satin Base	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	6	Chevron Parachoques Frontal	Chevron parachoques frontal	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	7	Paquete 60 letras Altas	Instalacion de Textos con hasta 60 letras altas	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	8	Paquete 60 letras Bajas	Instalación de textos con hasta 60 letras bajas	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	9	Escudo c/u	Incorporación escudo	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	10	Huinchas Reflectante de 6" Recta	Instalación de Huinchas Reflectante de 6" a lo largo de la unidad en ambos lados	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	11	Huinchas Reflectante en Z o S	Instalación de Huinchas Reflectante con diseño en S o Z	Cambia huincha base de 4" por 6" y agrage diseño	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	1	12	Huinchas Reflectante de 1"	Instalación de Huinchas reflectante de 1" separada de la primaria	Agregar Huincha reflectante de acento	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	2	2	Pisadera Acceso Cabina Ambos costados	Incorporación de pisadera en ambos lados de la cabina con iluminación LED	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	2	3	Tracción 4x4 Cabina Comercial	Incorporación de 4x4 Comercial	Cambio de 4x2 a 4x4	60 dias	Individual - Reemplaza A	N/A
C-2 MASTER	FEREX	2	4	Llantas de Aluminio	Incorporación de Llantas de Aluminio	Cambio de Llantas	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	2	5	Cadenas Automaticas On-Spot	Incorporación de Cadenas Automaticas On-Spot	Cadenas	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	2	6	Parachoques BUCKSTOP frontal chasis	Incorpora parachoques severo frontal en chasis comercial	Cambia parachoques original	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	2	7	Huínche 12000lbs Frontal	Incorporación de huínche frontal de 12000lbs en baúl cerrado	Requiere extender parachoques	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	2	8	Ganchos de Tiro y Anclaje Cerrados	Incorporación de Tow Eyes	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	2	9	Vidrios Electricos en Cabina (4) Puertas	Incorporación de vidrios electricos en (4) puertas	Cambio de manillas manuales a sistema eléctrico	60 dias	Individual - Reemplaza A	N/A
C-2 MASTER	FEREX	3	1	Sistema CAFS TRI-MAX con cilindros de aire y 20 galones de concentrado. Incluye carrete de 30m y pitón	Incorpora sistema CAF de operación portatil con capacidad para 300 galones y manguera de descarga de 30m y piton	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	4	Sistema de Extinción Darley FAST ATTACK GAS - 20gpm @ 10.1 bar / 95GPM @ 7.4 bar / 120gpm @ 2.8 bar. Incluye Estanque para 1500 litros de agua y 114 litros de espuma A	Sistema Fast Attack con (1) salida de 2" Storz para agua + Salida Carrete Primeros Aux, Gobernador manual, succión, Manómetros, Cebador	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	6	Puertos para Huinche Portátil 9000lbs 12vdc	Incorpora puertos de anclaje para instalación de huinche portatil de 9000lbs	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	7	Huinche 9000lbs 12vdc Portátil	Incorporación de Huinche de 9000lbs portatil electrio	Requiere puntos de anclaje	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	8	Repisas Ajustables en Altura	Incorporacion de repisas ajustables en altura con capacidad de 250lbs y alfombra anti deslizante	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	9	Bandejas de Tiro Ajustables en Altura	Incorporacion de bandejas ajustables en altura con capacidad de 250lbs y alfombra anti deslizante	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	10	Bandejas de Tiro y Bajada	Incorporacion de Bandejas de tiro y Bajada ajustables en altura con capacidad de 250lbs y alfombra anti deslizante	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	11	Bandejas de Tiro en Base de Compartimientos	Incorporacion de Bandejas de tiro en base de compartimiento con capacidad de 250lbs y alfombra anti deslizante	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	14	Muros Verticales de Tiro Aluminio	Incorporación de muro verticales de tiro de aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	15	Cascada de 4 x 6000psi + Consola de Recarga + Panel Control	(4) cilindros de 6000psi con fittings montados en unidad + panel de control space Saver de (2) cilindros simultáneos	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	16	Booster 6000psi Compresor / Cascada	Consola BOOSTER para sistema de cascada para aumentar presión a 6000psi desde cilindros de cascada	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	17	Compresor 6000psi 9CFM Eléctrico 380VAC con carrete de aire de 30m	Compresor de aire respirable de 9000CFM operación electrica para montaje en cuartel. Incluye carrete de aire	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	18	Consola de recarga Space Saver	Consola para recargar (2) cilindros simultaneamente de hasta 5500psi	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	19	Cilindro Cascada 6000psi Estacionario (Cada Uno)	Cilindro DOT 6000psi de aire	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	21	Compartimiento para Camilla de Rescate	Incorpora compartimiento para camilla de rescate	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	22	Compartimiento para Tablas Largas (c/u)	Incorpora compartimiento para tablas largas	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	23	Compartimiento para Cojines de Elevacion (c/u)	Incorpora compartimiento paraCojines de Elevacion	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	24	Soportes para (4) Equipos ERA en Compartimiento	Incorporación de btadkets para asujetar (4) equipos ERA en compartimiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	25	Sistema Organizador de Herramientas Hidraulicas (4 herramientas)	Incorporación de organizador de herramientas hidraulicas	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	26	Sistema Organizador de Equipos ERA (4)	Incorporación de organizador de equipos ERA	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	3	29	Compartimiento para tablas y equipos en cupula unidad 2500	Incorporación de compartimiento superior para tablas, camillas, escalas u otros equipos sobre cupula	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	1	Regleta Electrica en Cabina	Incorporación de Regleta Electrica interior cabina	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	2	Generador Gasolina Endress ESE 604 DBG ES DIN 6.5kva Partida Electrica Trifasico 400/240v. 3x220vac CEE17 y 1x380vac	Incorporación de Generador a Gasolina en unidad. Debe agregar bandeja de tiro de 600lbs	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	3	Generador Gasolina Endress ESE 954 DBG ES DIN 9kva Partida Electrica Trifasico 400/240v. 3x220vac CEE17 y 1x380vac	Incorporación de Generador a Gasolina en unidad. Debe agregar bandeja de tiro de 600lbs	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	4	4	Generador Gasolina Endress ESE 1304 DBG ES DIN 13.2kva Partida Eléctrica Trifásico 400/240v. 3x220vac CEE17 y 2x380vac	Incorporación de Generador a Gasolina en unidad. Debe agregar bandeja de tiro de 600lbs	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	5	Generador Gasolina Endress ESE 1408 DBG ES DIN SUPER SILENT PLUS 13.7kva Partida Eléctrica Trifásico 400/240v. 3x220vac CEE17 y 2x380vac	Incorporación de Generador a Gasolina en unidad. Debe agregar bandeja de tiro de 600lbs	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	6	Carrete Eléctrico Kussmaul AUTO REEL con Auto Saver 220vac con cable 12AWG de 13m de largo para enchufe Auto Eyectable	Incorporación de carrete auto reel para sala de maquinas para alimentar unidad	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	7	Mástil de Iluminación de 4.5m (2) Focos LED de 20.000 lúmenes c/u 12vdc y control remoto	Incorporación mástil Willburt 12vdc entregando altura de 4.5m desde el piso	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	8	Mástil de Iluminación de 4.5m (4) Focos LED de 20.000 lúmenes c/u 12vdc y control remoto	Incorporación mástil Willburt 12vdc entregando altura de 4.5m desde el piso	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	9	Mástil de Iluminación de 5m (2) Focos LED de 20.000 lúmenes c/u 12vdc y control remoto	Incorporación mástil Willburt 12vdc entregando altura de 5m desde el piso	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	12	Sistema Ventilación Air Hawk para sala de maquinas integrado a unidad. (2) Ventiladores con detector de monóxido, ojo óptico y panel de control.	Incorporación sistema de ventilación forzada en sala de maquinas	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	4	13	Sistema Ventilación Air Hawk para sala de maquinas integrado a unidad. (3) Ventiladores con detector de monóxido, ojo óptico y panel de control.	Incorporación sistema de ventilación forzada en sala de maquinas	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	1	Claxon de Aire	Incorporación de Claxon de aire para un total de (2)	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	2	Parlante Whelen 100 watts	Incorporación de Parlante de 100 watts para un total de (2)	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	3	Howler Whelen 200 watts	Incorporación de Howler Whelen 200 watts (Bajos)	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	4	Martin Horn 2298 GM	Incorporación de Martin horn	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	5	Foco busca camino LED 12vdc a control remoto sobre la cabina	Incorporación Foco busca Camino 12vdc a control remoto	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	6	Barral Escena STL Montaje Serie Carbide 17600 lúmenes	Incorporación de barra de escena de 17600 lúmenes	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	7	Barral Emergencia STL Serie Ceptro Striker (2)	Incorporación de barra de emergencia en zonas de pisaderas Chasis Comercial	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	8	Luz Emergencia Serie M6 o 600 Whelen	Incorporación de luces de emergencia adicionales Serie M6 o 600 Whelen Mono color	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	9	Luz Emergencia Serie M9 o 900 Whelen	Incorporación de luces de emergencia adicionales Serie M9 o 900 Whelen Mono color	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	10	Luces interiores Puertas cabina	Incorporación de (4) luces de emergencia con apertura de puertas interior cabina	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	11	Sistema de Camaras 360°	Incorporación de sistema de camaras 360° FRC	Reemplazo Camara de retroceso	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	5	12	Camara de Viraje derecho	Incorporación de camara lado derecho punto ciego	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	N/A
C-2 MASTER	FEREX	5	13	Banco de carga para linternas Streamlight	Incorporación de banco de carga para linternas streamlight	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	1	Cableado antena comunicaciones	Incorporación de cableado de comunicaciones	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	N/A
C-2 MASTER	FEREX	6	2	Antena 5/8 VHF 3dB	Incorporación Antena VHF	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	N/A
C-2 MASTER	FEREX	6	3	Radio Motorola DGM 8500	Incorporación de equipo de comunicaciones	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	4	Radio Motorola DEM 500 VHF	Incorporación de equipo de comunicaciones	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	

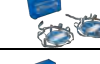
C-2 MASTER	FEREX	6	5	Radio Motorola R7 Portatil	Incorporación R7 VHF Motorola	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	6	Radio DEP450 VHF	Incorporación de equipo de comunicaciones	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	7	Microfono Pera Motorola	Incorporación de microfono Pera	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	8	Banco de carga de radios portatiles Motorola	Incorporación de banco de carga de portatiles	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	9	Instalación Radios P25 proveída por cliente	Servicio de Instalación	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	N/A
C-2 MASTER	FEREX	6	10	Sistema Firecom (3) Headsets intercomunicadores	Instalación intercomunicadores Firecom	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	6	11	Puesto de Mando y Comunicaciones.	Pizarra de comando, (2) Radios Base DEM 500 (VHF y UHF), Carpa portatil 10' x 10'. Arranque Electrico para Cargadores	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	1	Escala de Techo con Ganchos Aluminio 10'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	2	Escala de Techo con Ganchos Aluminio 12'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	3	Escala de Techo con Ganchos Aluminio 14'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	4	Escala de Techo con Ganchos Aluminio 16'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	5	Escala de Muro Aluminio 16'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	6	Escala de Muro Aluminio 18'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	7	Escala de Muro Aluminio 20'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	8	Escala de (2) Secciones de 18'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	9	Escala de (2) Secciones de 20'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	10	Escala de (2) Secciones de 24'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	11	Escala de (2) Secciones de 28'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	12	Escala de (3) Secciones de 35'	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	13	Escala de (2) Secciones de 24' Fibra de Vidrio	Incorporación de escala de Fibra de Vidrio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	14	Escala Little Giant (Tijera)	Incorporación de Escalas de Aluminio	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	15	Set de (3) Ganchos de 6' + 10' + 12' o Set de (3) ganchos de mismas dimensiones. Seleccionar	Incorporación de ganchos de fibra	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	16	Fijador para herramienta toolock	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	17	Fijador para herramienta stow lock para mangos	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	18	Soporte para herramienta tronzadora con topes	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	19	Soporte para herramienta napoleon	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	20	Soporte para copla storz de 4"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	21	Soporte para copla storz de 5"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	22	Soporte para copla storz de 6"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	23	Soporte para piton standard	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	24	Soporte para piton angosto	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	25	Soporte para herramientas grande	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	26	Soporte para colgar herramienta	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	27	Soporte para montaje kit haligan 30" y hacha de 36"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	28	Soporte para montaje herramienta halligan	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	29	Soporte para hacha de bombero	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	30	Soporte de montaje para motosierra	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	31	Soporte para herramientas jumbo lok	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	32	Soporte para herramientas handelock	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	33	Soportes para herramienta mandibula	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	34	Soportes para herramientas cizalla y ram	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	35	Pitón Estructural Akron Brass Serie ProVenger de Galonaje Fijo 150gpm @ 100psi o 7 bar con entrada Storz de 2" y empuñadura Pistola	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	36	Pitón Estructural Akron Brass Serie ProVenger de Galonaje regulable 150gpm @ 100psi o 7 bar con entrada Storz de 1 1/2" y empuñadura Pistola	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	37	Pitón Estructural Akron Brass Serie Ultrajet smooth bore combina chorro sólido con neblina, disponible entrada de 3" 297gpm a 16 bar	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	38	Pitón Estructural Akron Brass Serie Turbo Jet de Galonaje regulable hasta 250gpm a 100psi con entrada Storz de 3" y empuñadura Pistola	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	39	Pitón Estructural Akron Brass serie Turbo Jet de Galonaje regulable hasta 200gpm a 100psi con entrada Storz de 2" y empuñadura Pistola	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	40	Pitón Estructural Akron Brass serie Turbo Jet de alcance medio con caudal regulable 95 a 200gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	41	Pitón Estructural Akron Brass serie Bliz 400gpm a 50psi con entrada de 1 1/2" o 2 1/2"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	42	Pitón Estructural Akron Brass serie Saber con boquilla integrada, entrada 1 1/2"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	43	Pitón Estructural AKRON Brass serie Assault entrada de 1 1/2" caudal fijo hasta 200 gpm galonaje fijo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	44	Pitón para uso forestal entrada de 1" hasta 30 gpm galonaje regulable sin pistola	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	45	Pitón para uso forestal entrada de 1"NH 10 gpm hasta 30 gpm galonaje fijo sin pistola	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	46	Pitón para uso forestal entrada de 1" hasta 30 gpm galonaje regulable	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	47	Boquilla para espuma de baja expansión para pitones turbojet JNCB	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	48	Boquilla para espuma de media expansión para pitones turbojet JNCB	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	49	Eductor de espuma en línea hasta 360 lpm entrada 1 1/2" salida 1 1/2" con regulación de 1/4, 1/2, 1,3 y 6%	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	50	eductor de espuma en línea hasta 950 lpm entrada 2 1/2" salida 2 1/2" con regulación de 1/4, 1/2, 1,3 y 6%	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	51	Sistema de espuma pro pak	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	52	Gatillo para pitón de alta presión Akron Brass	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	53	Gatillo para pitón de alta presión Akron Brass con boquilla 1703	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	54	Pitón monitor Akron Brass Mercury 1000gpm sin boquilla	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	55	Pitón monitor akron Brass Mercury 500gpm con boquilla de caudal regulable manualmente 4445	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	56	Pitón monitor akron Brass Mercury 1000gpm con boquilla de caudal regulable manualmente 5147	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	57	Boquilla Akron Brass 4447 con caudal regulable manualmente para monitor mercury 500gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	58	Boquilla fija Akron Brass 489 para monitor mercury 500gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	59	Boquilla Akron Brass 5147 con caudal regulable manualmente para monitor mercury 1000gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	60	Triple Boquillas fijas Akron Brass 2498 para monitor mercury 1000gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	61	Pitón monitor Akron Brass modelo Apollo 3416 desalojo 1250gpm entrada de 5" storz con montaje fijo, portátil y elevador, sin boquilla	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	62	Pitón monitor fijo Akron Brass modelo Apollo 1250gpm SIN boquilla. Entrada de 3" compatible con boquillas 489, 2498,4445,4447.	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	63	Triple Boquillas fijas Akron Brass 3499 para monitor Streammaster II 2000gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	64	Boquilla para pitón monitor Streammaster II 2000gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	65	Boquilla Akromatic 1250 Master Stream Nozzle Flujos de 250 to 1250 gpm (950-4800 lpm) - At 80 psi (5.5 bar)	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	66	Boquilla Akron Brass modelo 4475 con conector para eductor incluido para espuma 1000gpm compatible con monitores Apollo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	67	Valvula de alimentación con codo de 30", entrada de 4,5 o 6" storz con valvula de alivio, presión máxima trabajo 17 bar, flujo máximo 2000gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	68	Valvula de alimentación Akron Brass, entrada de 4,5 o 6" storz con valvula de alivio, presión máxima trabajo 17 bar, flujo máximo 2000gpm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	69	Valvula de alimentación tipo pistón Akron Brass Black Max, entrada de 4,5 o 6 storz	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	70	Adaptador storz de 52mm a 38mm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	71	Adaptador storz de 75mm a 52mm (3" a 2")	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	72	Adaptador storz de 75mm a 65mm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	73	Adaptador storz de 4" a 3"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	74	Adaptador storz de 110mm a 75mm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	75	Adaptador STORZ 125mm a 100mm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	76	Set de 4 llaves de acoples para storz de 2,5" a 6" AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	77	Llave de grifo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	78	Tuerca storz para grifo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	79	Manguera de succión flexible 4" 3 mts de largo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	80	Manguera de succión flexible 5" 3 mts de largo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	81	Manguera de succión flexible 6" 3 mts de largo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	82	Gemelo AWG (2) 2,5" storz x 4" storz	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	83	Gemelo AWG (2) 3" storz x 4" storz	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	84	Gemelo AWG (2) 2,5" storz x 5" storz	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	85	Gemelo AWG (2) 3" storz x 5" storz	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	86	Gemelo (2) 2" storz x 3" storz con valvulas de corte	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	87	Gemelo 5" Storz to (2) 5" Storz Super Flow Ball Valve	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	88	Trifurca entrada 3" salida 2", 3", 2" storz AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	89	Filtro de succión storz 4" AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	90	filtro de succión storz 5" AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	91	Filtro de succión storz 6" AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	92	Filtro de succión flotante 4" AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	93	Filtro de succión flotante 5" AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	94	Filtro de succión para bajo nivel de agua 4" storz AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	95	Filtro de succión para bajo nivel de agua 5" storz AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	96	Filtro de succión para bajo nivel de agua 6" storz AWG	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	97	Manguera de 1 3/4" combat ready de 15 mts con unión storz presión 1000psi	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	98	Manguera Bombero Estructural Roja 2" Storz 2" Double Jacket - 15m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	99	Manguera Bombero Estructural Roja 3" Storz 3" Double Jacket - 15m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	100	Manguera Alimentación Pro-Flow 4" LDH Storz - Amarilla 15m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	101	Manguera Alimentación Pro-Flow 5" LDH Storz - Amarilla 15m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	102	Manguera Alimentación Pro-Flow 6" LDH Storz - Amarilla 15m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	103	Manguera Forestal de 1.5" - 38mm con Union Storz 2" - ECO1 15m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	104	2.5" Turbo Draft Eductor	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	105	5" Turbo Draft eductor	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	106	Piscina de abastecimiento con doble marco de aluminio plegable 2100 galones / 7900 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	107	Piscina de abastecimiento con doble marco de aluminio plegable 2500 galones / 9400 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	108	Piscina de abastecimiento con doble marco de aluminio plegable 3000 galones / 11300 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	109	Piscina de abastecimiento auto soportante tipo pera 2000 galones / 7500 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	110	Piscina de abastecimiento auto soportante tipo pera 2500 galones / 9400 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	111	Piscina de abastecimiento auto soportante tipo pera 3000 galones / 11300 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	112	Piscina de abastecimiento armable 2000 galones / 7500 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	113	Piscina de abastecimiento armable 2500 galones / 9400 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	114	Piscina de abastecimiento armable 3000 galones/ 11.300 lts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	115	Piscina para descontaminación 5'x5' con marco aluminio	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	116	Piscina de descontaminación con marco de aluminio y sistema de ducha 4'x8'x1'	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	117	Piscina de descontaminación con marco de aluminio y sistema de ducha 5'x5'x1'	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	118	Motobomba waterous 18 hp entrada de 3" storz y salida de 3" storz con manómetro y marco para transporte tanque combustible de 11 litros., partida eléctrica	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	119	Cizalla HURST S377E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v. NFPA A7/B8/C7/D7/E8	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	120	Cizalla HURST S788E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v NFPA A8/B9/C8/D9/E9	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	121	Cizalla HURST S799 E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v. NFPA A9/B9/C9/D9/E9	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	122	Separador HURST SP 333 E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v NFPA	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	123	Separador HURST SP 555 E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v. NFPA	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	124	Separador HURST SP 777E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v. NFPA	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	125	Set de cadenas Hurst para separador	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	126	Herramienta combinada HURST SC258 E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v. NFPA A6/B6/C6/D7/E7	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	127	Herramienta combinada HURST SC358E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v. NFPA A7/B8/C7/D8/E7	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	128	Herramienta combinada HURST SC757 E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v NFPA A8/B9/C8/D9/E9	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	129	Ram HURST R421 E2 eDraulic con 2 baterías y cargador 12/24v NFPA 2 embolos	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	130	Bateria de litio EXL para herramientas a batería HURST	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	131	Soporte para Ram HURST LRS-C tipo corchete	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	132	Set de 2 soportes en "L" para herramienta Ram	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	133	Cortador de pedales HURST hidraulico manual	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	134	Separador "pata de conejo" HURST hidraulico manual	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	135	Bomba manual hidraulica HURST	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	136	Plataforma de rescate HURST modelo LRP 6	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	137	Set protector de air bags conductor para auto y camion HURST	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	138	Set protector de air bags pasajero HURST	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	139	Tirfor 3200 kgs	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	140	Set de tacle de tracción capacidad 1 ton con kit de cadenas con ojotas	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	141	Kit cincel neumático Ajax con regulador de presión	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	142	Cortador de acero tipo soplete	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	143	Sierra cortadora de vidrio Glass Master	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	144	Kit para apertura de vehículos	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	145	Set de cojines de levante Vetter, 12 bar, incluye consola con sistema hombre muerto, regulador de presión, mangueras de conexión y 5 cojines: V10 tons, V12 tons, V20 (2) tons y V33L tons	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	146	Set de cojines de levante Vetter, 12 bar, incluye consola con sistema hombre muerto, regulador de presión, mangueras de conexión y 5 cojines: V10 tons, V12 tons, V20 tons	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	147	Set de cojines de levante Vetter para rescate pesado, 12 bar, incluye consola hombre muerto, regular de presión, mangueras de conexión y 9 cojines de: V10, V12, V20x2, V33L, V35, V50x2, V59 tons	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	148	Set de cojines de levante baja presión, 1 bar, 13 toneladas, con consola y mangueras	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	149	Kit de estabilización: cuñas escalonadas, topes, cuñas rectas TURTLE PLASTICS	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	150	Pads para estabilización vehicular TURTLE PLASTICS	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	151	Cuarton de plastico alto tonelaje TURTLE PLASTICS para estabilización 4"x4"x18" por unidad	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	152	Cuarton de plastico alto tonelaje TURTLE PLASTICS para estabilización 6"x8"x24" por unidad	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	153	kit de alzaprimas de aluminio para rescate vehicular, maxima extensión 2,5mts con bases, puntas en V y conicas, cintas con ganchos y carretes de tracción	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	154	Manta para estación de material de rescate con divisiones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	155	Cascos de rescate norma EN PAB HELMET con arnes ajustable, visor ocular y visor facial	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	156	Desfibrilador automatico Cardiac Science	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	157	Desfibrilador semi automatico Cardiac Science	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	158	Descrificador de entrenamiento Cardiac Science	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	159	Set Parches DEA POWERHEART JUNTA NACIONAL para adultos duración 2 años	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	160	Set Parches DEA POWERHEART JUNTA NACIONAL para pediátricos duración 2 años	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	161	Batería de litio para DEA SEMI AUTOMATICO POWERHEART JUNTA NACIONAL duración 4 años	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	162	Foco led portátil Revel Akron Brass a batería 15.000 lumenes con 1 batería y cargador en 12/24/240vts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	163	Foco led portátil Revel Akron Brass a batería 15.000 lumenes con 2 baterías y cargador en 12/24/240vts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	164	Foco led para iluminación FRC Spectra 15000 lumenes, 12 volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	165	Foco para iluminación FRC Spectra 20000 lumenes, 12 volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	166	Foco led para iluminación FRC Spectra 15000 lumenes, 12 volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	167	Foco led para iluminación FRC Spectra 20000 lumenes, 12 volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	168	Foco led para iluminación FRC Spectra MS 14.000 lumenes, 12 volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	

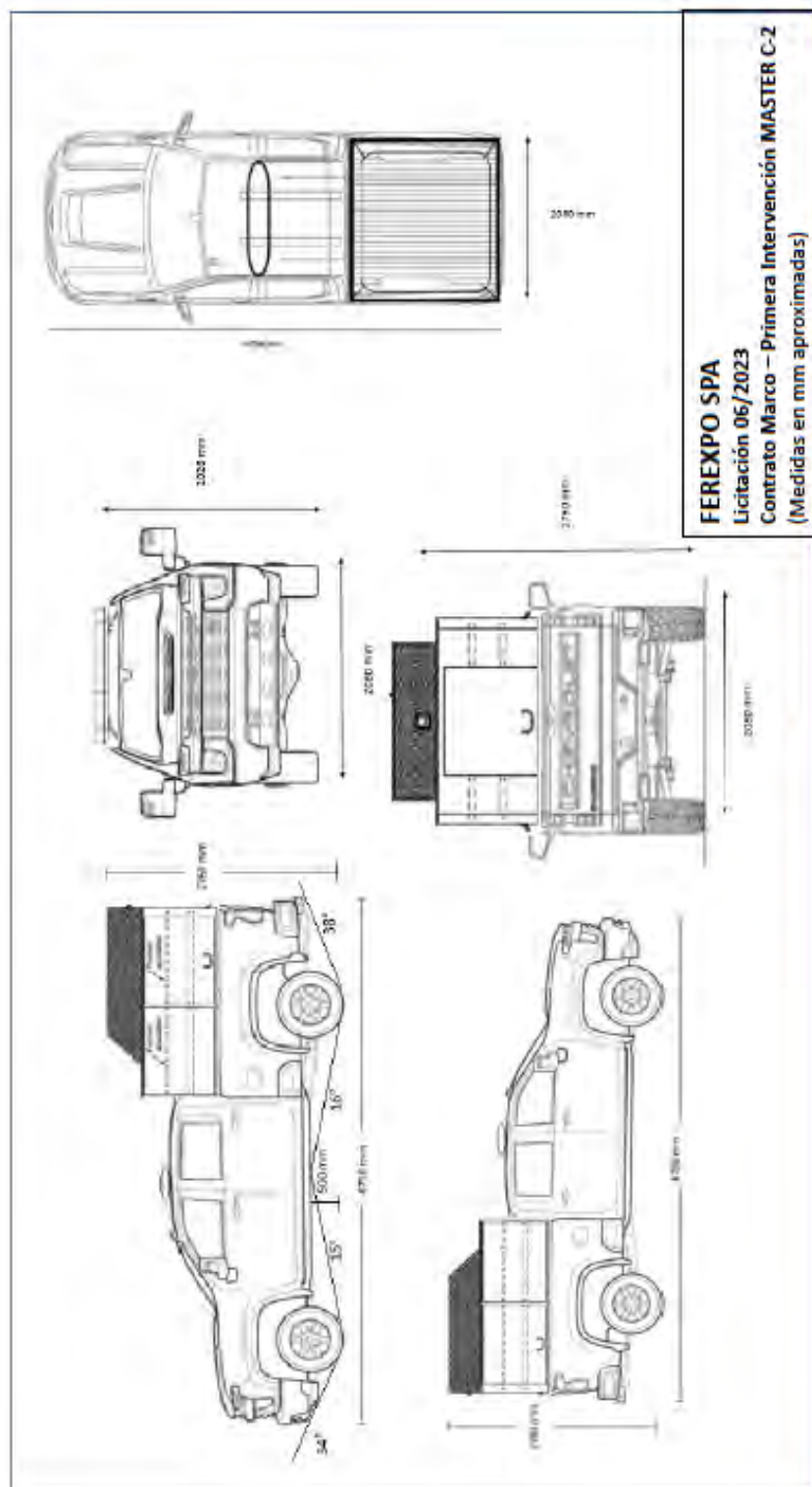
C-2 MASTER	FEREX	9	169	Foco para iluminación FRC Spectra MS 14.000 lumenes, 240volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	170	Foco led SPECTRA, 20.000 lumenes, 240v, con trípode de 120cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	171	Foco led SPECTRA, 14.000 lumenes, 240v, con trípode de 120cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	172	Foco led SPECTRA, 20.000 lumenes, 240v, con trípode de 150cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	173	Foco led SPECTRA MS, 14.000 lumenes, 240v, con trípode de 150cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	174	Foco led SPECTRA, 20.000 lumenes, 240v, con trípode de 180cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	175	Foco led SPECTRA MS, 14.000 lumenes, 240v, con trípode de 180cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	176	2 Focos led SPECTRA, 20.000 lumenes, 240v, con trípode doble de 120cms	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	177	Linterna angulo recto a pilas Night stick	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	178	Linterna angulo recto recargables Night stick	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	179	Linterna led Vulcan recargable con cargador 12volts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	180	Tronzadora k12, motor husquavarna k970 94cc sin discos	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	181	disco multi corte diamantado piraya 14"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	182	disco para madera maxi blade 14"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	183	Disco multi corte Blazer 14"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	184	Disco abrasivo para metal 14"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	185	Disco abrasivo para concreto 14"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	186	Kit Motosierra Husquavarna espada de 20" con bidón, aceites, Caja Aluminio	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	187	Hacha de bomberos 6lbs con mango fibra de vidrio Leather	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	188	Hacha plana 6lbs con mango fibra vidrio Leather	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	189	Kit ingreso forzado: hacha plana de 8 lbs y hooligan	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	190	HALLIGAN FORJADO estándar 30"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	191	HALLIGAN FORJADO con abre lata 30"	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	192	Gancho para deshilar mango fibra de vidrio 10 pies/ 3 mts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	193	Gancho fibra vidrio para muro mango en "D" 10 pies/ 3 mts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

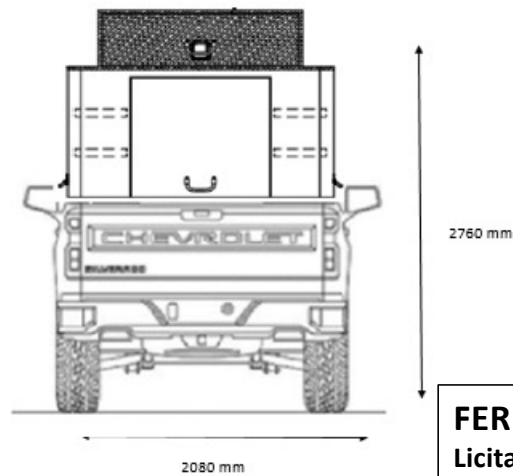
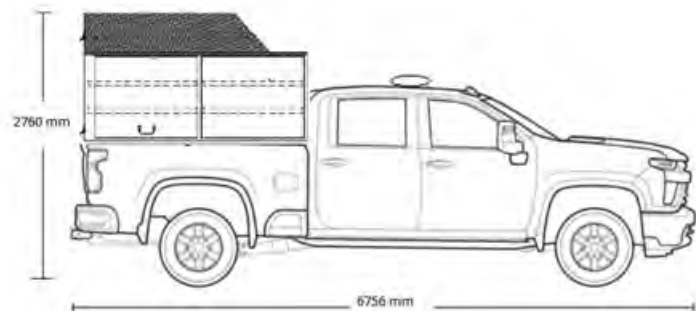
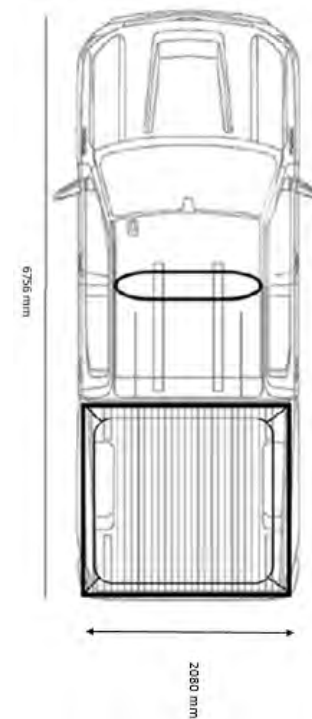
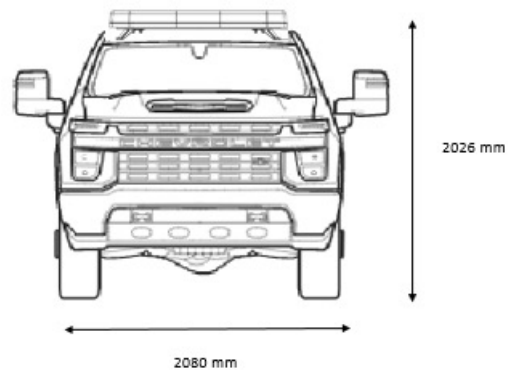
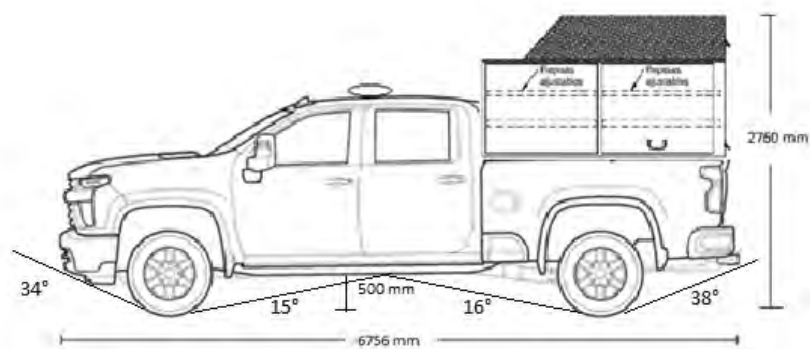
C-2 MASTER	FEREX	9	194	Gancho tipo rastrillo mango fibra vidrio 10 pies/ 3 mts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	195	Herramienta de ingreso forzado TNT	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	196	Gancho pulti proposito 6" para destache o deshilar	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	197	Gancho NEW YORK 6 pies	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	198	Kit de rescate en altura CMC RESCUE con: camilla de rescate rígida, cintas tubulares, líneas de vida, descendedores, anclajes, mosquetones, cordines, poleas, ascendedores, arnes pelvico de rescate, bolsos	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	199	Camilla de rescate para espacios confinados Skedco tipo cuchufli con bolso y accesorios	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	200	Tripode para rescate en espacios confinados Skedco	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	201	Tripode para rescate en espacios confinados Skedco con kit de rescate: camilla, mosquetones, 2 cascos, 2 arneses, 75 pies	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	202	Cuerda estatica de poliester, color azul o rojo, Sterling, 90mts, 1/2" diametro	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	203	Cuerda dinamica, color azul, , 70mts, 10mm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	204	Bolso con cuerda CMC RESCUE para rescate en agua, 22 mts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	205	Sistema de poleas 4:1 para tripode de rescate	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	206	Descendedor con freno PETZL	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	207	Ascendedor tipo puño PETZL para mano izquierda o derecha, desde 8 a 13mm	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	208	Multiplicador de anclaje cmc rescue	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	209	Descendedor tipo 8 silver	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	210	Mosquetones con seguro lock, forma de D	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	211	Casco para rescate en altura Petz Alveo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	212	arnes integral CMC Rescue para rescate en altura	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	213	Arnes de cintura CMC RESCUE para rescate	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	214	Camilla de rescate para espacios confinados de plastico	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	215	Camilla de rescate para espacios confinados de acero	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	216	Detector electrico Tracer a pilas con caja transporte	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	217	Detector de gas CO monoxido carbono SENSIT	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	218	Detector de gas H2S SENSIT con alarma	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	219	detector de gas O2 SENSIT con alarma	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	220	Detector de gas NO2 SENSIT con alarma	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	221	Detector de gases combustibles TKX SENSIT	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	222	Detector/analizador de 3 gases LEL,CO,O2 SENSIT P400 con alarma sonora y vibración	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	223	Detector/analizador de 4 gases LEL, CO, O2,H2S SENSIT P400 con alarma sonora y vibración	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	224	Detector/analizador de 5 gases LEL,CO,O2,H2S,HCN SENSIT P400 con alarma sonora y vibración	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	225	UB20 Ventilador/Extractor Eléctrico 8" - 230v 50hz 1/3hp - 1.392m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	226	UB20 Ventilador/Extractor Eléctrico 8" - 230v 50hz 1/3hp - 1.392m3/hr con canister y manga de 7.6mts	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	227	UB20xx Ventilador/Extractor Eléctrico Intrínseco 8" - 230v 50hz 1/4hp - 1.392m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	228	UB20xx Ventilador/Extractor Eléctrico Intrínseco 8" - 230v 50hz 1/4hp - 1.392m3/hr QC Canister 25' / 7.6m	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	229	UB30 Ventilador/Extractor Eléctrico 12" - 230v 50hz - 3.429m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	230	12" Ducto Estandar 16'/5m para ventilador ub30	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	231	GF165 Ventilador Gasolina 16" Honda GX160 con Alarma Aceite - 21.940m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	232	GX310 Ventilador Gasolina 18" Honda GX160 - Premium Line - 28.850m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	233	GX350 Ventilador Gasolina 18" Honda GX200 - Premium Line - 33.830m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	234	GX400 Ventilador Gasolina 21" Honda GX200 - Premium Line - 53.040m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	235	GX600 Ventilador Gasolina 28" Vanguard 18hp - Premium Line - 83.300m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	236	EFC50 Ventilador/Extractor 16" 0.5hp - 230v 50hz - 5.440m3/hr - Rojo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	237	EFC120 Ventilador/Extractor 16" 1.2hp - 230v 50hz - 6.375m3/hr - Rojo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	238	EFC150 Ventilador/Extractor 16" 1.5hp - 230v 50hz - 7.580m3/hr - Rojo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	239	EFI50xx Ventilador/Extractor Eléctrico Intrínseco 16" - 230v 50hz 10a 0.5hp - 5.440m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	240	EFI120xx Ventilador/Extractor Eléctrico Intrínseco 16" - 230v 50hz 27a 1.2hp - 6.375m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	241	EFI150xx Ventilador/Extractor Eléctrico Intrínseco 16" - 230v 50hz 40a 1.5hp - 7.580m3/hr	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	242	16" Ducto Estandar 25'/7.6m con Bolso para ventilador EFC50,120 y 150	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	243	16" Ducto Anti Estático 25'/7.6m con Bolso	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	9	244	CLASS A Liquido Concentrado de Alta Densidad para Fuegos Clase A 0.1% a 1% AFFF - 5 Galones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	245	CLASS B Liquido Concentrado de Alta Densidad para Fuegos Clase B 3%/6% AR-AFFF - 5 Galones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	246	CLASS A/B Liquido Concentrado de Alta Densidad para Fuegos 5 Galones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	247	CLASS A Liquido Concentrado de Alta Densidad para Fuegos Clase A 0.1% a 1% AFFF - 55 Galones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	248	CLASS B Liquido Concentrado de Alta Densidad para Fuegos Clase B 3%/6% AR-AFFF - 55 Galones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	249	CLASS A/B Liquido Concentrado de Alta Densidad para Fuegos 55 Galones	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	250	Herramienta forestal MCLEOD mango madera	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	251	Herramienta forestal hacha picota Pulaski mango madera	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	252	Herramienta forestal rastrillo mango de madera	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	253	Herramienta forestal Batidor con mango de madera	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	254	Botas Hazmat NFPA 1991	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	255	Kit de barreras para control de derrame tipo	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	256	Kit hazmat para control de fuga serie AE para tambores	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	257	Kit hazmat para control de fuga serie C-1	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	258	Kit hazmat para control de fuga serie C-2 para tuberías	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	259	Camara termal Flir k2 NFPA con batería (2 ea.), Cargador de batería, estuche de transporte, fuente de alimentación, documentación impresa, cable USB y CD-ROM de documentación del usuario.	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	260	Camara termal Flir k33 NFPA con batería (2 ea.), Cargador de batería, estuche de transporte, fuente de alimentación, documentación impresa, cable USB y CD-ROM de documentación del usuario.	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	9	261	Camara termal Flir K53 NFPA con batería (2 ea.), Cargador de batería, estuche de transporte, fuente de alimentación, documentación impresa, cable USB y CD-ROM de documentación del usuario.	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	1	Bote Pumar MI470D tipo Zodiac con motor de 40hp Operaciones GERSA. Incluye Trailer	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	2	Bote Lake Assault Landing Craft 26' (2) motores Fuera de Borda de 200hp c/u. Incluye Trailer. Operación GERSA	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	3	Sistema de Extinción para Bote Lake Assault con bomba de 1500gpm, monitor de 1250gpm y plomería	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	4	Unidad Rescate Agreste UTV CanAm DEFENDER QTAC 4x4 (4) Puertas para 6 ocupantes. Configuración Rescate. Incluye winche, Levantador, Rack Protección, Parachoques, Whelen (Luces y Sirenas) Kit QTAC Rescate	Incorporación de Equipamiento Advance	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	5	Unidad Rescate Agreste UTV CanAm DEFENDER QTAC 4x4 (4) Puertas para 6 ocupantes. Configuración Rescate. Incluye winche, Levantador. Kit de QTAC Rescate	Incorporación de Equipamiento One	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	6	Unidad Rescate Agreste UTV CanAm DEFENDER QTAC 4x4 (4) Puertas para 6 ocupantes. Configuración Rescate. Incluye winche, Levantador, Rack Protección, Parachoques, Whelen (Luces y Sirenas) Kit QTAC Extinción	Incorporación de Equipamiento Advance	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	
C-2 MASTER	FEREX	10	7	Unidad Rescate Agreste UTV CanAm DEFENDER QTAC 4x4 (4) Puertas para 6 ocupantes. Configuración Rescate. Incluye winche, Levantador. Kit de QTAC Extinción	Incorporación de Equipamiento One	Ninguna	60 dias	Individual - Reemplaza A	

C-2 MASTER	FEREX	10	8	Trailer tandem para Traslado Unidad CanAm DEFENDER	Incorporación de Equipamiento	Ninguna	60 días	Individual - Reemplaza A	N/A
------------	-------	----	---	--	-------------------------------	---------	---------	-----------------------------	-----

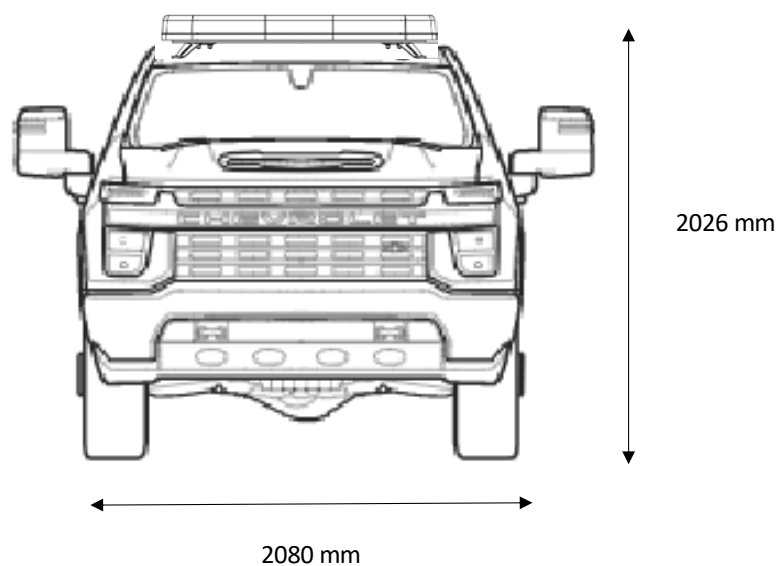




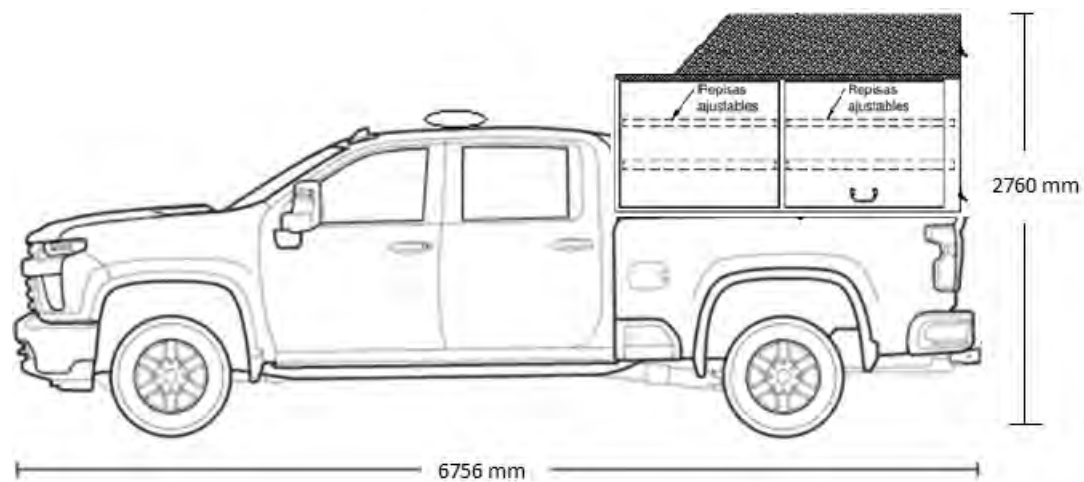
FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2
(Medidas en mm aproximadas)



FEREXPO SPA
Licitación 06/2023
Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2
(Medidas en mm aproximadas)

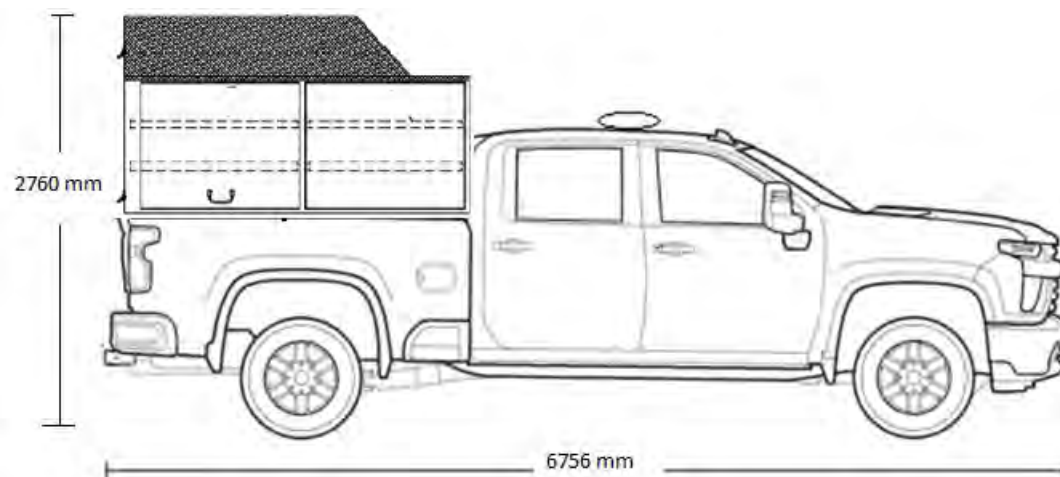


FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

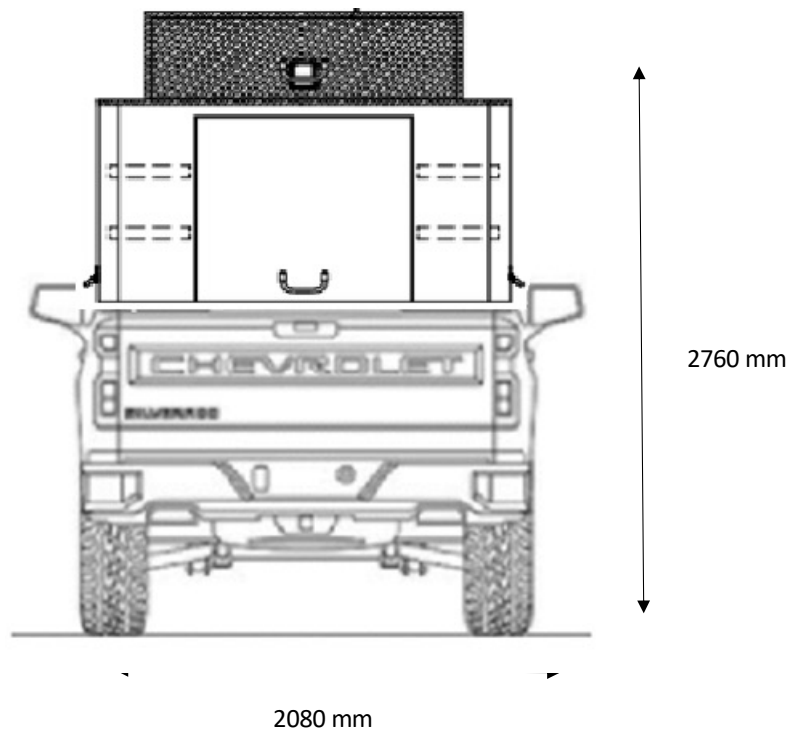


FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

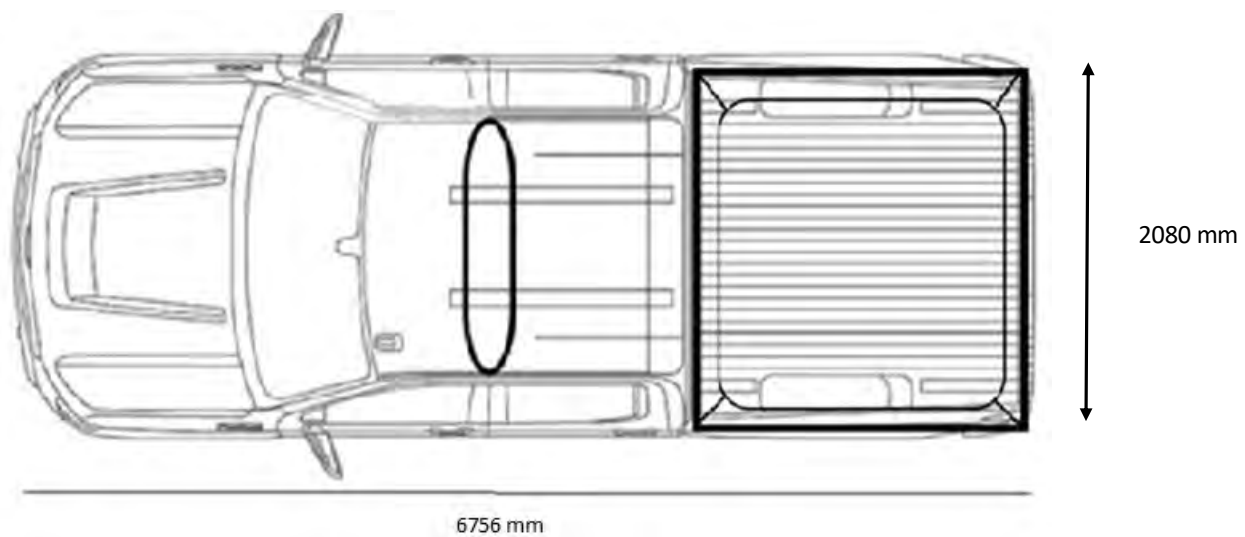


FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)



FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2
(Medidas en mm aproximadas)

Vista superior cúpula



FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

Vista posterior cúpula



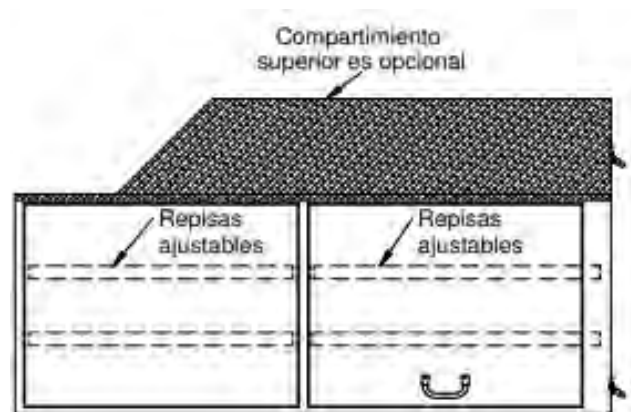
FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

Vista izquierda cúpula



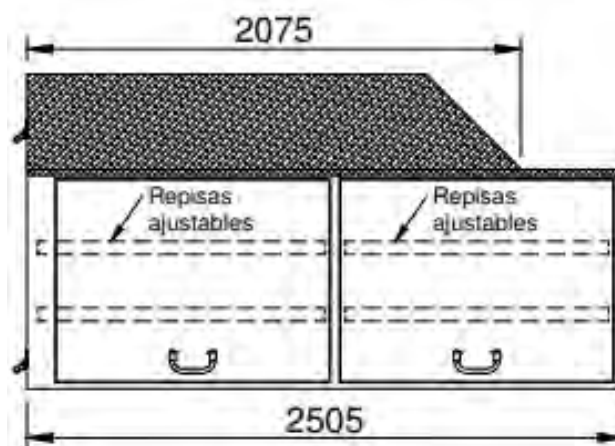
FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

Vista derecha cúpula



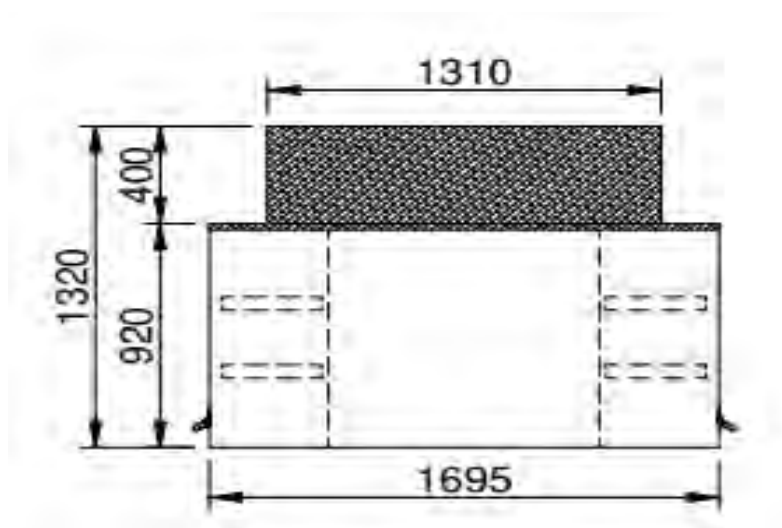
FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

Vista frontal cúpula



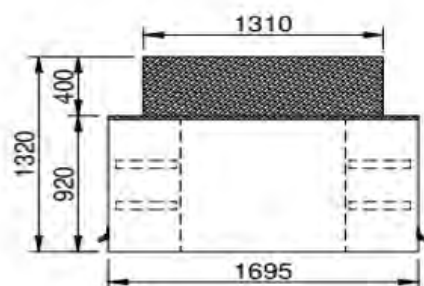
FEREXPO SPA

Licitación 06/2023

Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2

(Medidas en mm aproximadas)

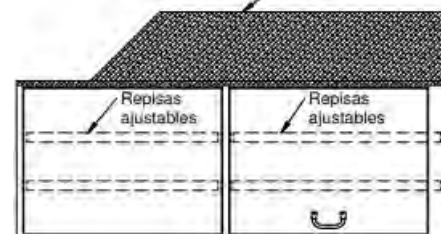
Vista frontal cúpula



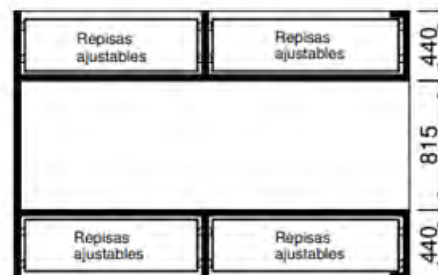
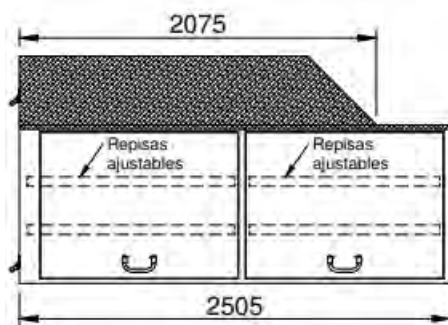
Vista posterior cúpula



Compartimiento superior es opcional



Vista superior cúpula



FEREXPO SPA
 Licitación 06/2023
 Contrato Marco – Primera Intervención MASTER C-2
 (Medidas en mm aproximadas)